(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 29. Dezember 2004 (29.12.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/113632 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: E03F 5/06

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/006844

(22) Internationales Anmeldedatum:

24. Juni 2004 (24.06.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 28 612.8 25. Juni 2003 (25.06.2003) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG [DE/DE]; Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MESSERSCHMIDT, Heino [DE/DE]; Schmiedeberg 5b, 25585 Lütjenwestedt

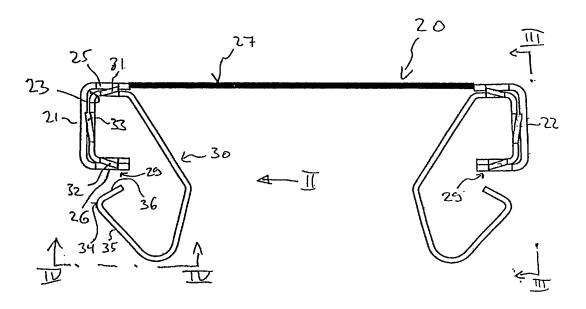
(DE). SIEBER, Michael [DE/DE]; Martenskamp 23, 24644 Timmaspe (DE). BLASCHKE, Markus [DE/DE]; Waldweg 62, 24787 Fockbek (DE). STOLTENBERG, Arne [DE/DE]; Sandberg 1, 24782 Büdelsdorf (DE).

- (74) Anwälte: BOHNENBERGER, Johannes usw.; Meissner, Bolte & Partner, Postfach 86 06 24, 81633 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SURFACE WATER DRAINAGE SYSTEM

(54) Bezeichnung: OBERFLÄCHENENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNG



(57) Abstract: The invention relates to a surface water drainage system. Prior art discloses drainage channels comprising an element to be installed in the soil and a cover to be placed on the upper edge of the element. Fastening elements are fastened on the cover and are provided with first locking means that can be engaged with second locking means on the element in a snap-on fit to retain the cover on the element. In order to simplify said system, the first locking means are configured as elastic hook elements that are fastened to the edges of the cover. The inventive system is easy to produce and has a high stability.

- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- vor Ablauf der f\u00fcr \u00e4nderungen der Anspr\u00fcche geltenden
 Frist; Ver\u00fcffentlichung wird wiederholt, falls \u00e4nderungen
 eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht